P210012

Asisselv la u

SOUTH Y

# Lo que se haca saber en la orden de cale dia Gels de des para quebaux: el comandante Windships 1

PERIODICO CIENTÍFICO, INDUSTRIAL COMERCIAL Y LITERARIO.

PUNTOS DE SUSCRICION.

PALMA.—Imprenta de Gelabert.—Mahon.—D. Matías Mascaró.—Iviza.—D. Joaquin Cirer.

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Mallorca, 10 rs. vn. al mes .- En los demas puntos del reino 12 rs. idem, franco de porte.

## Seccion cientifica.

### FASES DE LA LUNA.

Los estudios astronómicos, quizá los mas a su minimum este mismo movimiento. antiguos del mundo, son tambien los mas interesantes. Conocer las leges que determinan el orden de las esferas, estudiar los movimientos que rigen a nuestro planeta que mas elevan y lleoan la mente del homexactas, ayudados de la observacion con- à los tiempos. nos han dado á conocer estas leyes y estos rectas tiradas desde la tierra á la luna. movimientos, y de tal manera, que hoy, aun prescindiendo del calculo mismo, pueden esplicarse con toda claridad los fenómenos astronómicos. Esto es lo que hará la atribuia á un desviamiento del foco de el Museo proporcionando á sus lectores las la elipse lunar: de aqui el nombre de evecagradables verdades de la astronomía, sin cion dado á esta desigualdad. el cansancio y las dificultades de los cáiculos por donde se han descubierto.

La luna, el astro mas hermoso de la noche, objeto de adoración para muchos pue le teoría es sencillísima, pero puede facilitar lugar nuestra atencion.

globo, y por eso se llama su satélite. | queda oscura.

el movimiento de la luna se ha acelerado alrededor del globo, verá la mitad de la nado. desde las observaciones mas antiguas, sobre todo desde las hechas en tiempo de los apariencia de un semicirculo. califas hasta nuestros dias.

A primera vista no puede menos de sorprender este resultado, comparándolo con las leyes que presiden à los movimientos pada. de los cuerpos celestes; pues es imposible que un astro se mueva al rededor de otro. astro con mas rapidez, sin que la distancia que los separa se disminuva.

A un movimiento mas rápido de la luna, la parte oscura. corresponde la disminucion de la distancia de este astro à la tierra; de suerte que si esa velocidad se aumentase indefinidamente, la luna vendria á caer sobre la tierra. Calculense las revoluciones físicas que acompañarian á este acontectimiento.

Las consecuencias de la aceleración observada en los movimientos de la luna fuerou discutidas ampliamente por los astrónomos á mediados del último siglo; pero La Place demostro despues teoricamente que la aceleracion debe tener estrechos limites, y que será seguida en época mas ó menos lejana, de un movimiento gradualmente retardado. She ministro V mi she siles

A pesar de la poca relacion que a primera vista puede descubrirse entre la temperatora general de la tierra y el movimiento de la luna, el resultado obtenido Observados asi en un globo los lenome. (Museo Universal.) por el ilustre geometra ha sido bastante á nos análogos á las faces de la luna, nada l

biado una centésima parte de grado en el que van à seguir. intérvalo de dos mil ancs.

gira, con su movimiento propio, con ma- ta bajo la forma de media circunferencia, yor velocidad, y apogeo aquel en que llega cuya convexidad es circular y se halla

Las variaciones del movimiento propio y mente eliptica mira al Oriente. los cambios de distancia estan relacionados entre si por una sencilla ley, cuyo descu- va aumentando sucesivamente; cuando la situacion actual. brimiento se debe à Kepler, y que puede luna nos muestra la mitad de su parte lu

Boilland, queriendo esplicar la desigualdad en el movimiento de la luna que es el descubrimiento mas hermoso de Tolomeo,

El fenómeno mas curioso y el mas antiguamente observado de todos los que nos presenta la luna, es el de las faces. Su meridiano.

parte luminosa, que tomará á la vista la El débil resplandor que se esparce por al resolverse empresas de tal valia.

verá completamente toda la parte ilumi-

rededor, los senomenos serán idénticos; mitad de la luna, que se encuentra, no solo que para tener siempre el globo á la solo orlada de un arco argentado, sino

Tendriamos iguales efectos y mas nota- los cielos. bles, si en vez de emplear una bujia para Este fenómeno, conocido con el nombre esperimento con un globo dividido en dos luna adelanta en su carrera, porque ennegro el otro disugan esta ab a seria o streja ut minado.

probar que dicha temperatura no ha cam- mas fácil que comprender las esplicaciones i

Por la noche cuando la luna empieza á Llamase perigeo el punto en que la luna reflejarnos los rayos solares, se nos presenvuelta hácia el sol: la concavidad ligera-

ovalada.

blos, de melancólicos cantos para los poe- se mas su inteligencia poniendo estos fenó- llena y el cuarto menguante, la luna men- formas que abreviando considerablemente tas, de admiración y casi de cariño para menos al alcance de los ojos y de la mano. gua del mismo modo que ha crecido; su sus trámites, sin que por ello padezca en vodo el mundo, merece llamar en primer | Si tomamos un globo de madera o de forma se va haciendo elíptica hasta que lo mas minimo la administracion de justicia, curva cerrada, en cuyo interior está situa- hay siempre una mitad de este globo que cuarto o cuarto menguante, y no pasa por especial exige. da la tierra. No abandona nunca nuestro se ilumina, mientras que la otra mitad el meridiano hasta cosa de las seis de la mañana; por eso se la suele ver en el cielo La Monarquia con una digna imparciali-

toda la parte oscura de la luna, en los pri-

vista, el espectador debe girar sobre si cubierta toda de una luz cenicienta que la ESTRANGERO. mismo.

distingue, y hace destacarse en el azul de Paris 27 de octubre.

### SECCION DE NOTICIAS DE MADRID.

or. D. Marmon Perce.

### Dia 26.

Las tareas de las foturas Cortes van a ser muy fecundas en resultados, segun dice la Epoca, apoyan dose en el estudio La magnitud de este medio circulo se detenido de la indole y tendencias de la

Parece ser que en el ministerio de relacionándolo con los demas, es á la vez formularse de este modo: las áreas descri- minosa, han pasado siete dias; ha recorri- Gracia y Justicia está en estudio un proyecque un estudio importantisimo, uno de los tas por el radio vector de la luna son igua- do la cuarta parte de su orbita; pues em- to por el cual se introducen algunas reforles en tiempos iguales, y à partir de un ra- plea en su revolucion veinte y nueve dias; mas en la administracion de justicia. Con bre. Los sublimes cálcules de las ciencias dio vector determinado, son proporcionales está pues en el primer cuarto, o cuarto arreglo á las bases de dicho proyecto, creciente. Entonces pasa por el meridiano se establece en los grandes centros de poblatinua, han sido los que con toda precision | Se llaman radios vectores, las líneas á las seis de la tarde, y continuando hácia cion donde hay diferentes juzgados la sepael Oriente, se engrandece la parte lumi- racion de los asuntos civiles, criminales nosa de dia en dia, y se presenta a nues- y puramente correccionales, asignando á tra vista bajo una forma casi elíptica ú juzgados determinados el conociminto respectivo de cada una de esas clases de Siete dias y medio despues nos ofrece asuntos. Asimismo en las audiencias se todo su hemisferio iluminado; entonces es designan salas que entiendan tambien sela luna llena; se eleva por Oriente en el parada y esclusivamente en lo civil, en lo mismo instante que el sol se oculta por criminal y en lo correccional. Por lo que Occidente, y pasa a media noche por el hace a la parte correccional se dice que en la sustanciación de estas causas, que En el intérvalo que media entre la luna son las mas numerosas, se introducen recarton pintado de blanco y lo esponemos llega á mostrarnes solamente la mitad de harán que pueda despacharse está clase La luna circula perpétuamente en una á la luz de una bujía, se observará que su disco. Entonces se halla en su último de asuntos con la celeridad que su indole

Dise el nombre de revolución sideral al Cuando el espectador cambia de posi- un y entrado ya el dia.

liempo que la luna emplea en volver a co- cion respecto del globo y de la bujía, ve A partir del cuarto menguante, la parte organizando el ramo de Estadística, elolocarse en la misma posicion respecto de mavor o menor porcion de la parte ilumi. Imminosa se disminosa disminosa se disminosa se disminosa disminosa se disminosa disminosa disminosa disminosa dismino un astro. Al principio del siglo era este nada, y mayor o menor porcion de la par- ve se manifiesta bajo la forma de una me- porque debiendo recaer este cargo en pertiempo de 27,32 dias solares. Y decimos te que queda en la sombra, y de este mo- dia luna que aparece por la mañana en sonas dotadas de conocimientos especiales que era, porque no es el mismo en todos do observa una serie de faces semejantes a Oriente antes de salir el sol, con la con- y que han de dedicarse á su esclusivo los siglos; desde la fecha de las mas anti- las que nos presenta la luna. vexidad hácia nosotros y opuesta á este desempeño, los trabajos estadísticos, que guas observaciones hasta nuestros dias, la Si el observador se coloca á la parte astro. Esta media luna desaparece en se- estarán llamados á ejercer tanto y tan sarevolucion sideral se ha ido haciendo cada opuesta de la bujía, verá solo la media es- guida, y empieza la luna nueva porque de ludable influencia en el porvenir de nues-Halley fué el primero que observo que cion va describiendo un cuarto de circulo hácia el cual vuelve su hemisferio ilumia y poderoso, y desaparecerán las grandes dificultades que en todos los paises surgen

> Colocándose entre el globo y la bujía de meros y últimos dias de los cuartos, os, Dice la Iberia que las diferentes y modo que no intercepte los rayos de esta, como las faces, un efecto de su movimien- encontradas versiones que hace tiempo han to y de su posicion con relacion à la tierra. circulado con motivo de la destitucion de La tierra refleja la luz del sol hacia la algunos magistrados de la Audiencia preto-Dando un cuarto de revolucion, verá luna, de la misma manera que la luna la rial de la Habana le mueven a manifestar otro semicirculo en sentido inverso al pri refleja hácia la tierra; de suerte que en el conforme á las noticias de personas respemero, y por último, volviendo á su primi- novilunio la tierra está en oposiciou: es tables domiciliadas en aquella Antilla que tiva posicion, tendrá de nuevo á la vista tierra llena para la luna, y la claridad que los señores Olivares y Escosura (D. Frañnuestro globo le envia es tal, que la luna cisco), regente y presidente de sala de De este modo habrá visto las cuatro fa- puede enviárnosla á su vez por reflexion, aquel tribunal, habian presentado la dimices principales de la luna, y habrá podido y hacer asi visible la totalidad de su disco sion de sus respectivos cargos un mes antes observar la serie variada y continua de sus al comenzar y al terminar el dia. de publicarse el decreto de su separacion aspectos intermedios. De este modo la luz que pasa del he- a consecuencia de algunas diferencias sus-Si el espectador, en vez de moverse al- misferio iluminado de la uerra a la super- citadas con el Capitan general, quien al rededor del globo, queda inmóvil y hace ficie oscura de la luna, ruelve à nosotros parecer acordó por aquel tiempo la susque el globo sea el que se mueva á su al aunque debilitada, y nos muestra toda la pension de dos colegas de aquellos señores.

# CHPITAL SUCLUL ( 1980)

El Charles-Georges sué restituido antes de producir la luz y la sombra, hiciéramos el de luz cenicienta, no se verifica cuando la ayer lúnes á uno de sus propietarios, el capitan Rouxel, restituido tambien à la libertad. Dicho bemisferios, dorado o pintado de blanco el tonces la tierra no le presenta mas que buque, do mismo que los dos navios de guerra que representase la parte iluminada, y de una pequeña parte de su hemisferio ilu. franceses, salieron ya del Tajo de regreso para Francia. Serraton ne d'aux dialiments à cloument

Por lo que va sin fiema, P. J. GELABERT POLICE para conocimiento de los individuos á quienes

pueda interesar en los casos que ocurran en di-

cho mes .- El brigadier gobernador accidental.

-Capitan. - Es copia. - El comundante secre-

tario, Ricardo Dominguez.

BANDOS E, de le lighte de la cominé

## Servicio de la plaza, Asturias.

El T. C. S. M. - Benito de Amores.

### ELECCIONES DE DIPUTADOS A CORTES. LA CONMEMORACION DE LOS DIFUNTOS SANTA EUSTAQUIA, VIRGEN Y MARTIR.

DISTRITO DE ESTA CAPITAL. Resultado de la votacion de hoy.

1. SECCION. -- MONTESION.

		ANTON		Votos.
Escmo	. Sr. D.	Narciso	Ameller	42
Sr. D.	Joaquin	Caro		34
Sr. D.	Ramon	Perez		9
4 =	2. 8	ECCION.	-Lonja.	-5
Sr. D.	Joaquin	Caro		40
			Ameller	
Sr. D.	Ramon	Perez	*********	3
	Total o	le votos c	obtenidos.	
Sr. D.	Joaquia	Caro		163
Escmo	. Sr. D.	Narciso	Ameller	163
Sr. D.	Ramon	Perez		37
Votos	perdidos .	areini ai	Su al'imi Suliughi yai	6
Resulte	ndo de la ntes distr	volacion itos:	de ayer en	los si
0	O DISTRI	TO	LIDEMOS	17: 0-17

2. DISTRITU.—VALLDEMOSA. 1., 2. Y 3. SECCION. Sr. D. José Villalonga y Aguirre. 94

3.° DISTRITO.—INCA. Sr. D. Antonio Lopez...... Sr. D. Mauricio Lopez Roberts.... 4.° DISTRITO.—MANACOR.

1. Y 2. SECCION. Sr. D. Antonio Garcia Rizo...... 118 5.° DISTRITO.—FELANITX.

De este distrito solo sabemos llevaba la mayoria el Sr. Ceruti.

> Por lo anterior, P. J. GELABERT Y. POL.

### CULTOS SAGRADOS.

CRONICA RELIGIOSA,

Santo del dia de mañana

CORTE DE LA GRAN REINA DE LOS CIELOS, MARIA. Dia 2.

Se hará la visita á Ntra. Señora de la Grada, en la iglesia Catedral.

En la iglesia parroquial de Santa Eulalia al toque de oraciones se dará principio á la novena de las benditas Almas del Purgatorio, siendo el orador don Cayetano Ignacio Segui presbitero, la que continuarà à la misma bora en los dies consecutivos.

-En la iglesia de San Magin, tambien al anochecer, se empezará el novenario en sufragio de las benditas Almas del Purgatorio.

Sale el sol á las ... 6 hs. 29 ms. Ponese....álas.. 4 » 58 »

Horaen que debe señalar el relojal medio die verdadero.

### GOBIERNO MILITAR

d thereties, se "engranders la parte intui

DE LA ISLA DE MALLORCA.

Orden de la pluza del 1.º de noviembre de 1858.

Queda nombrado médico de plaza para el presente mes el segundo ayudante con destino al segundo batallon del regimiento infanteria de Asturias número 31, don José Villanueva, que viEstado de los muertos y nucidos en la pasada semano en Palma, desde el domingo penúltimo hasta el sábado 30, ambos inclusive, con espresion de sus respec-

SUCCEST, CONTINUED ODICIONAL MUERTOS.									NACI	NACIDOS.	
agent) nispest (1 karyl-	Casa- dos.	dos.	Sol- teros.	Niños	Abor- tos.	das.	das.	teras.	Niñas	Va- rones	Hem- bras.
La Catedral	Э	»	»	<b>)</b>	D	»	))	»	»	3	2
Parroquia de Santa Eulalia.	112	100	ion	4	»	· »	1	<b>»</b>	1	6	. 4
Idem de Santa Cruz	»	))	train t	4	ъ.	3)	))	No.	13	996	3
Idem de San Jaime	)) 	»,	3 30	3	ю	, »		ch	- »	)	2
Idem de San Miguel	D 2	13 (1)g	1 5 m	2	)»	»	)))	1	»	\$ CS	2
Idem de San Nicolas 3	(in	0000	1117	'n	))	1	))	1	<b>»</b>	D	1
Hospital general	miga.	1531431	1) e m	200)	201	1,	505H	101	) )	menia N	9 200
Idem militar	W.	) )	, n	) ) )	D	10 % 10 %	free Day	»,	100	0 56370 1	2 (4)
San Magin: arrabal	33337	) b	11/0	100 N	in bi	(3)), e	S No	))	b b	130	6 (1 <b>9</b> )
Leng on a religible to the Total.	3	35 (3.44) 30 30 30 31 (1.11)	-	13	E D	2	ធី គឺ ៤៤៣១៤	3	500	14	14 14

les en licapos squates, y à parise de un ra-

EMBARCACIONES FONDEADAS.

Dia 31.

De Alicante en 3 dias laud San Antonio, de 73 toneladas, p. Francisco Tous, con 6 mar. y lastre. De Barcelona en 7 horas vapor Rey D. Jaime II.

presenta la luga, es el ile

LA ACTUALIDAD.

Se publica todos los domingos en pluego dob'e y letra compacta, conteniendo una gran variedad

Los farmaceuticos reciben gratis un Boletin econômico todos los meses, al cual no se puede tener

PERIODICO DE MEDICINA, CIRUJIA Y FARMACIA.

de arriculos profesionales y científicos, todas las noticias g reales ordenes que purdan interesar á las

opcion sin ser suscritor del periodico. En este Buletin se consignan los precios del mercado farma-

céutico, el movimiento de elaboracion de productos españoles, las formulas mas faciles y económicus

y todos cuantas noticias puedan interesurle ó proporcionar alguna economia en la compra de sus gé-

ó bien dirijiéndose à la administracion culle de Cabilleros, imprenta de Agoldi en Valencia.

Se suscribe en la oficina de farmacia de don Pedro Antonio Obrador, calle de los Fideos Palma,

Precio: 12 rs. 6 26 sellos de 4 cuartos por trimestre; 23 rs. 6 49 sellos el semestre, y 44 vs. 6

clases médicas, y una sección de variedades y anuncios utilisima para los profesores.

de 332 ton, cap. don Miguel Morey, con 19 marineros, balya y efectos.

que mas elevan y lienanta mente del hom-

bres Los subhmes calculos de las ciencias

exactas, ayudados de la observacion con-

El vapor de guerra frances Reina Bortense, a mando del capitan de navio Mr. Sehca, procedente de Cádiz, de donde salió el 27 del corriente.



La lune, el astro mas bermoso de la no-

for por donde se han desculvierto

# SECCONDE ANUNCIOS.

EN LA TIENDA DE LAS COPINAS, CA-de la cadena de Cort, núm 6, entrando en DEPOSITO DE PAPEL PINTADO lle de la cadena de Cort, núm 6, entrando en la plaza vieja, se acaba de recibir un variado surtido de géneros propios para la estacion, como son: indianas para vestidos de muger de toda clase, id. de luto y para cortinaje, mosolinas estampadas y blancas, idem bordadas al telar y bordadas a manu para cortinaje, panuelos crespon de la India bordados y adamascados de 7 á 9 cuartas, corbatas de seda para. hombre, pañuelos mosolina, lana de 6 á 9 cuartas, percal blanco liso y con dibujos, bujias espelma de 4 à 6 en libra, id: de toda clase de quincalleria y perfumeria, y otra infinidad de géneros que escusamos mencionar.

Tambien se ha recibido un surtido de loza de Sevilla, y cristaleria de las mejores fábricas de España y Francia; todo á precios sumamente médicos.

### ETHELE EETHE WHEN WE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE

Nueva Gramatica latina, por el P. Fr. José Carrillo; notablemente reformada. -- Aprobada por el Gobierno para texto.-Edicion de 1851. Véndese en la imprenta de Gelabert à 8 rs.

enchadernado. Osceptente y ellocuta

establecido en la plaza de las Copiñas, n.º

Se ha recibido nuevamente una grande remesa de dibujos modernos y variados à precios muy

Tambien se ha recibido en el mismo depósito una partida de Guano de Sevilla superior y probado; cuyas buenas circunstancias le hacen preferi-

## Memoria

sobre la descripcion, cultivo y aprovechamiento de las plantas sacarinas, tituladas Sorgo azucarado chino, Holco sacarino africano y Holco sacarino tártaro, por

### D. JULIAN PELLON Y RODRIGUEZ.

Se halla de venta en esta imprenta à 10 resles cada ejempler. Tambien se halla de venta semilla de Holco-sacarino africano à 40 rs. libra -22 media y 12 el cuarteron.

# CONFIANZA

COM-ANÍA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS Y ES-LOSION DEL GAS, Autorizada por real orden de 16 setiembre de 1844 y decreto imperial de 23 abril de 1856 Establecimiento en Paris, calle Richelieu, núm. 102.

CAPITAL SOCIAL CUATRO MILLONES DE FRANCOS.

Presidente del consejo de Administracion don EMILIO PEREIRE, oficial de la Legion de honor, presidente del consejo de Administracion del camino de hierro del Mediodia y administrador de la Sociedad del Crédito meviliario.

the substantial of the source of Director D. G. Verneule. Red of the contract of the

La compañía la Confianza asegura contra incendios y fuego del cielo los edificios, muebles, mercancias, cosechas, ganados, fábricas, fundiciones, yen una palabra; todas las propiedades, muebles é inmuebles que el suego puede destruir ó purjudicar.

La creciente progresion de sus operaciones y el pronto pago de los siniestros atestiguan las garantias de esta Compañía, cuyo consejo de Administración está compuesto de personas, cuya influencia y capacidad son bien notorios.

La Compania está representada en Palma por D. Envando de Fontaine, calle de la Concep-

gien, numero 59, piso 1.

DE LAS MARAVILLAS,

tienda de sedas.

equitativos session i aprie on closs babis

ble al del Perú, a 50 rs. quintal.

neros medicinales.

94 sellos al año.

## Lammermoor.

Drama lírico en tres actos del iomortal Donizetti, con la traduccion castellana, el cual debe representarse en el Circulo Mallorquin.

Véndese en la imprenta de Gelabert, Pasd'en Quint, número 74. Precio 4 reales.

## RETRATOS.

Establecimiento de Daguerrentipo y Fotografia de Simitrio Albert, retratista fotográfico. Cuesta de Santo Domingo, número 16, cuarto

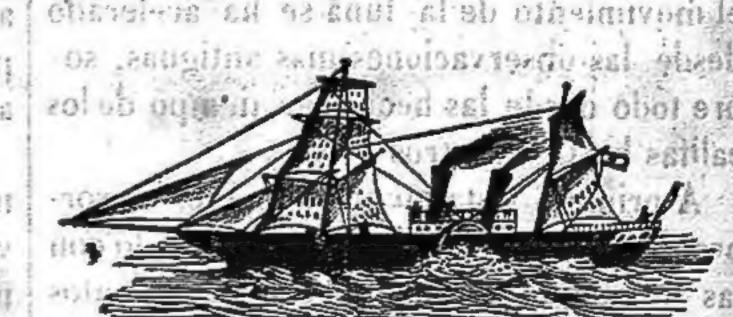
Precio de 16 reales en adelante.

# MR. HARIGNAC,

llegará el próximo correo con un surtido de estampas y vistas de estereóscopos del mejor gusto.

strength in the a supplied of the strength and the strength of the strength of

SE VENDE O SE CAMBIA CON OTRA EN el recinto de esta ciudad, la casa de madera existente en la cuesta de la Pescaderia nueva. Para su ajuste ó arreglo de este negocio podran avistarse con den Vicente Sendra que vive en la plaza de las Copinas en encei en encoleus con



El capor correo El Rey D. Jaime II de la fuerza de 200 caballos, su capitan don Miguel Morey, saldra de este puerto para el de Barcelona el miércoles 3 del actual à las cuatro de la tarde con la correspondencia.

Admite cargo y pasageros.

Se despacha en la plaza de las Copiñas núm. 4.



El vapor El Barcelones, su capitan don Antonio Balaguer, saldrá para Barcelona el martes 2 de noviembre á las dos de la tarde, con la correspondencia. Admite cargo y pasageros á los precios siguientes: camara de popa 60 rs., camara de proa 40 rs. y sobre-cubierta 20 rs. Se despacha en la calle de la Porteria de Santo Domingo, número. 1.º cuarto entresuelo.

PALMA: Insering Littlerey

IMPRENTA DE PEDRO JOSE GELABERT, a of a stand editor responsable,